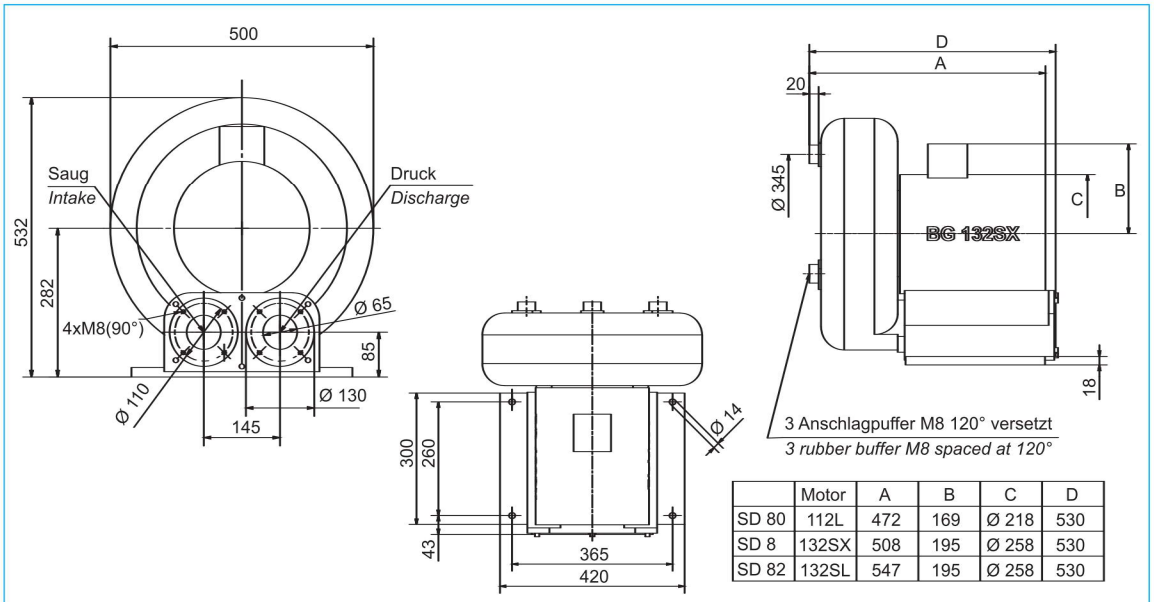




	Motor	A	B	C	D
SD 80	112L	472	169	Ø 218	530
SD 8	132SX	508	195	Ø 258	530
SD 82	132SL	547	195	Ø 258	530

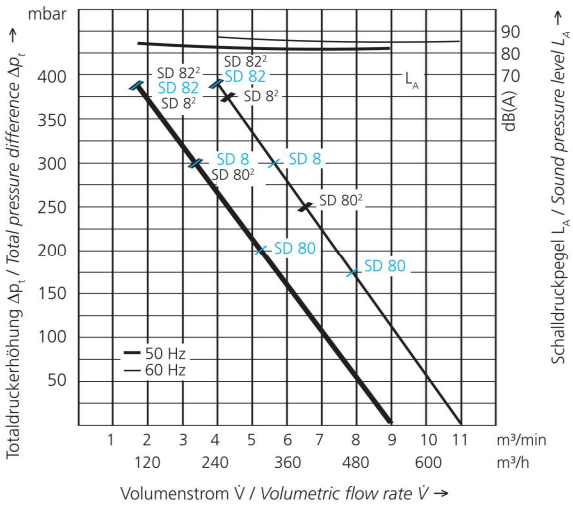
AUCH FREQUENZUMRICHTER-GEEIGNET ERHÄLTLICH!
ALSO FREQUENCY CONVERTER-SUITABLE AVAILABLE!

Maße in mm - unverbindlich.
Dimensions in mm - subject to modifications.

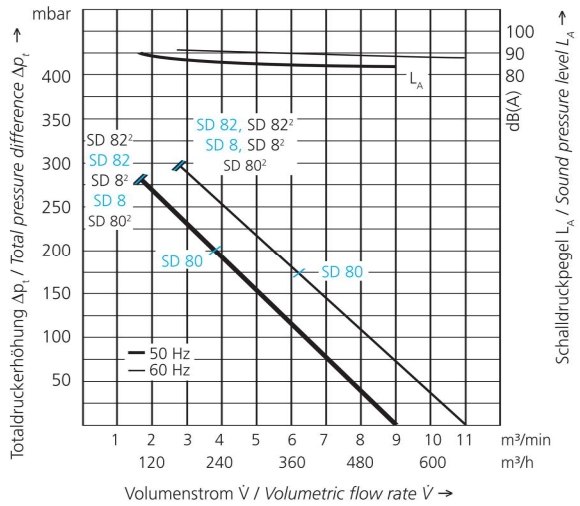
Typ *Type*	Effizienzklasse *Efficiency class*	Frequenz *Frequency*	Grenzwerte der Drosselkurve Überdruck *Maximum performance when used as blower*		Grenzwerte der Drosselkurve Unterdruck *Maximum performance when used as extractor*		Nennwerte des Motors *Motor ratings*				Gewicht (ca.) *Weight (approx.)*
			$\dot{V}$ max. $\dot{V}$ max.	Δp_t max. Δp_t max.	$\dot{V}$ max. $\dot{V}$ max.	Δp_t max. Δp_t max.	Leistung *Rated output*	Spannung *Voltage*	Strom *Current*	Drehzahl *RPM*	
		Hz	m³/min	mbar	m³/min	mbar	kW	V	A	min⁻¹	kg
	IE2	50	9,0	200 / 300 ²	9,0	200 / 280 ²	4,0	400 Δ	7,90	2935	76
SD 80	IE2	60	11,0	175 / 250 ²	11,0	175 / 290 ²	4,8	400 Δ	9,20	3525	76
	NEMA¹⁾	60	11,0	175 / 250 ²	11,0	175 / 290 ²	4,8	480 Δ	7,65	3525	76
	IE2	50	9,0	300 / 380 ²	9,0	280 / 280 ²	5,5	400 Δ	10,50	2940	88
SD 8	IE2	60	11,0	300 / 375 ²	11,0	290 / 290 ²	6,6	400 Δ	12,50	3540	88
	NEMA¹⁾	60	11,0	300 / 375 ²	11,0	290 / 290 ²	6,6	480 Δ	10,40	3540	88
	IE2	50	9,0	380 / 380 ²	9,0	280 / 280 ²	7,5	400 Δ	13,50	2935	95
SD 82	IE2	60	11,0	380 / 380 ²	11,0	290 / 290 ²	9,0	400 Δ	16,25	3530	95
	NEMA¹⁾	60	11,0	380 / 380 ²	11,0	290 / 290 ²	9,0	480 Δ	13,50	3530	95

¹⁾ NEMA Energy Efficient ²⁾ Arbeitspunkt bei max. Auslastung/*Operating point at max. load*

Überdruck / *Pressure*



Unterdruck / *Vacuum*



²⁾ Arbeitspunkt bei max. Auslastung/*Operating point at max. load*

Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten.
Technical and constructional subject to change.

03.13/08